

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744585
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraču SI (GZW): 19 / 1239
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201344163

Datum rođenja: 01.01.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraču ESI (OEZW): 34 / 1239
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	135	1	79	128	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	1	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	116	1	76	111	0	44
	fitnes	g	116	0	84	116	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	85	124	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	826	38	80	660	-3	45
	dnevna kol. masti	g	22.4	0.2	80	11.7	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.9	1.1	79	24.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	80	-0.18	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	107	0	44
	randman	g	117	1	76	111	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	75	114	0	42
	perzistencija	g	115	-1	80	116	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	112	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	95	-1	47
	mastitis	g	111	1	65	105	1	39
	ciste	g	98	-1	69	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	111		67	106		40
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	101	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	108	0	73	103	-2	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	103	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	73	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	-2	85	101	-1	46
	visina križa	g	100	-1	80	97	0	45
	duljina leđa	g	106	0	75	106	0	44
	širina zdjelice	g	103	1	74	102	2	43
	dubina trupa	g	99	1	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	103	1	77	99	1	44
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	78	101	-1	44
	putice	g	97	-1	72	99	0	43
	visina papaka	g	104	0	65	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	1	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744585

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 2201344163

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubračići SI (GZW): 19 / 1239

Rang po polubračići ESI (OEZW): 34 / 1239

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	101	1	43
	kut pred. vimena	g	94	-1	76	100	0	44
	susp. ligament	g	103	1	71	103	0	42
	dubina vimena	g	104	-2	80	98	-1	45
	duljina sisa	g	102	0	83	104	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	102	1	43
	smjer zad. sisa	g	105	-1	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	82	0	87	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	-2	79	97	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		74	98		43

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima